سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ شوقي محمد

الملف الثامن والخمسون
{غير محلول}



سؤال 1 قارن بين :



-القيمة الأولى : مساحة المظلل

-القيمة الثانية : ٧

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

محمد شوقي في القدرات 0536345328

سؤال 2

أوجد الحد التالي:

٢ ، ٤ ، ٨ ، ١٦ ، ٣٢ ، .... ؟

أ ٤٨

ب ٦٠

ج ٦٤

د ٧٢

محمد في القدرات
0536345328

سؤال 3

إذا كان ٣ أقلام = ٧ صفحات، أي الآتي صحيح ؟

أ ١٢ قلم = ٢٨ صفحة

ب $\frac{١}{٣}$ قلم = $\frac{١}{٩}$ صفحة

جـ $\frac{١}{٥}$ قلم = $\frac{١}{١١}$ صفحة

د ٢١ قلم = ٢٤ صفحة

0536345328

سؤال 4

ما سُبع العدد ٢٨٠٠ ؟

أ ٢٠٠

ب ٣٠٠

ج ٤٠٠

د ٥٠٠

محمد في القدرات
شوقي
0536345328

سؤال 5

٥ أعداد متتالية، متوسط أول ٣ أعداد = ١٣ ، ما متوسط آخر عددين ؟

أ ١٥

ب ١٥,٥

ج ١٦

د ١٦,٥

0536345328

سؤال 6

قرأ أحمد ١٥ صفحة من كتاب في اليوم الأول وكل يوم يضاعف عدد الصفحات التي يقرأها، فإذا انتهى من قراءة الكتاب في ٤ أيام، كم عدد صفحات الكتاب؟

أ ٢٠٠

ب ٢٢٥

ج ٢٥٠

د ٢٧٥

0536345328

سؤال 7

عشرة لاعبين يلعبون مباريات تنس طاولة وكل لاعبين لعبا معًا مباراة واحدة، ما عدد المباريات التي لعبت ؟

أ ١٠

ب ١٥

ج ٤٥

د ٩٠

شوقي محمد في القدرات
0536345328

سؤال 8

أخان معهما ٣٤٨ ريال والأخ الأكبر معه أكثر من الأخ الأصغر بـ ٨ ريال، كم ريال مع الأخ الاصغر؟

أ ١٦٠

ب ١٧٠

ج ١٧٨

د ١٨٠

شوقي مدرس في القدرات
0536345328

سؤال 9

دراجة تسير بسرعة ٣٠ كم/س ، فكم تقطع في ساعتين و ٤ دقيقة ؟

أ ٦

ب ٦٢

ج ٦

د ٨٠

شيوخ القدرات

0536345328

سؤال 10

حادثة بين قطار وسيارة، القطار به ١٠ ركاب أصيب ٦ والسيارة بها ٥ ركاب أصيب ٣ ، كم الفرق بين عدد الركاب الغير مصابين؟

أ ٢

ب ٣

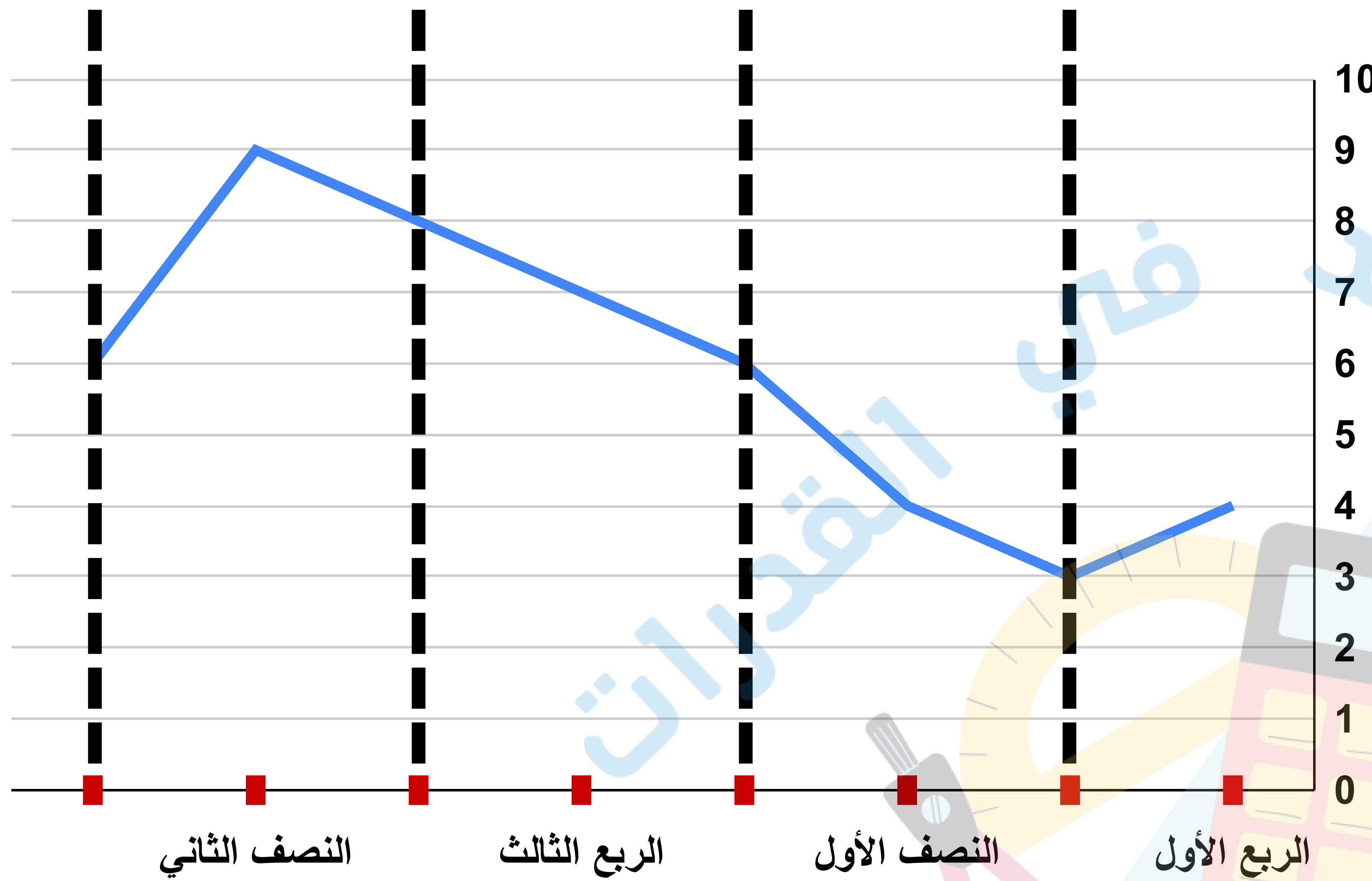
ج ٤

د ٥

0536345328

سؤال 11

أي ربع فيه أعلى إنتاج ؟



أ الربع الأول
ب الربع الثاني
ج الربع الثالث
د الربع الرابع

محمد في القدرات
تيمي
0536345328

سؤال 12

٣ ، ٣ ، ٣ ، ٣ ، .... ما مجموع أول ٥٠ حد في المتتابعة ؟

أ ١٥٠

ب ٥٠

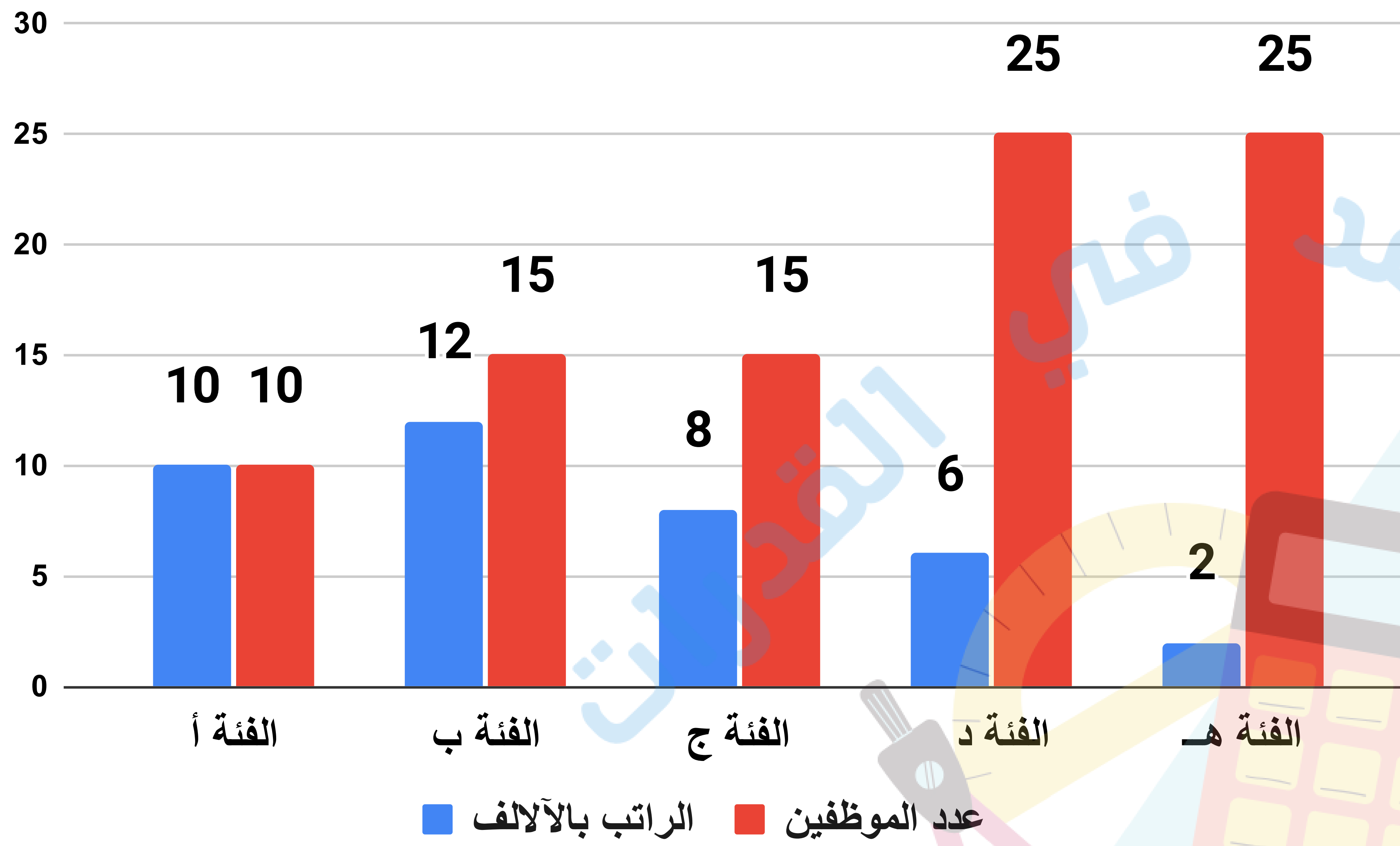
ج ١٠٠

د ١٢٠

محمد شعراوي في القدرات
0536345328

سؤال 13

إذا وزعت مكافأة ٦٠٠٠٠٠ ريال على موظفين الشركة تتناسب مع مرتباتهم، فكم نصيب الموظف الواحد في الفئة أ ؟



أ ١٠٠٠٠

ب ١٥٠٠٠

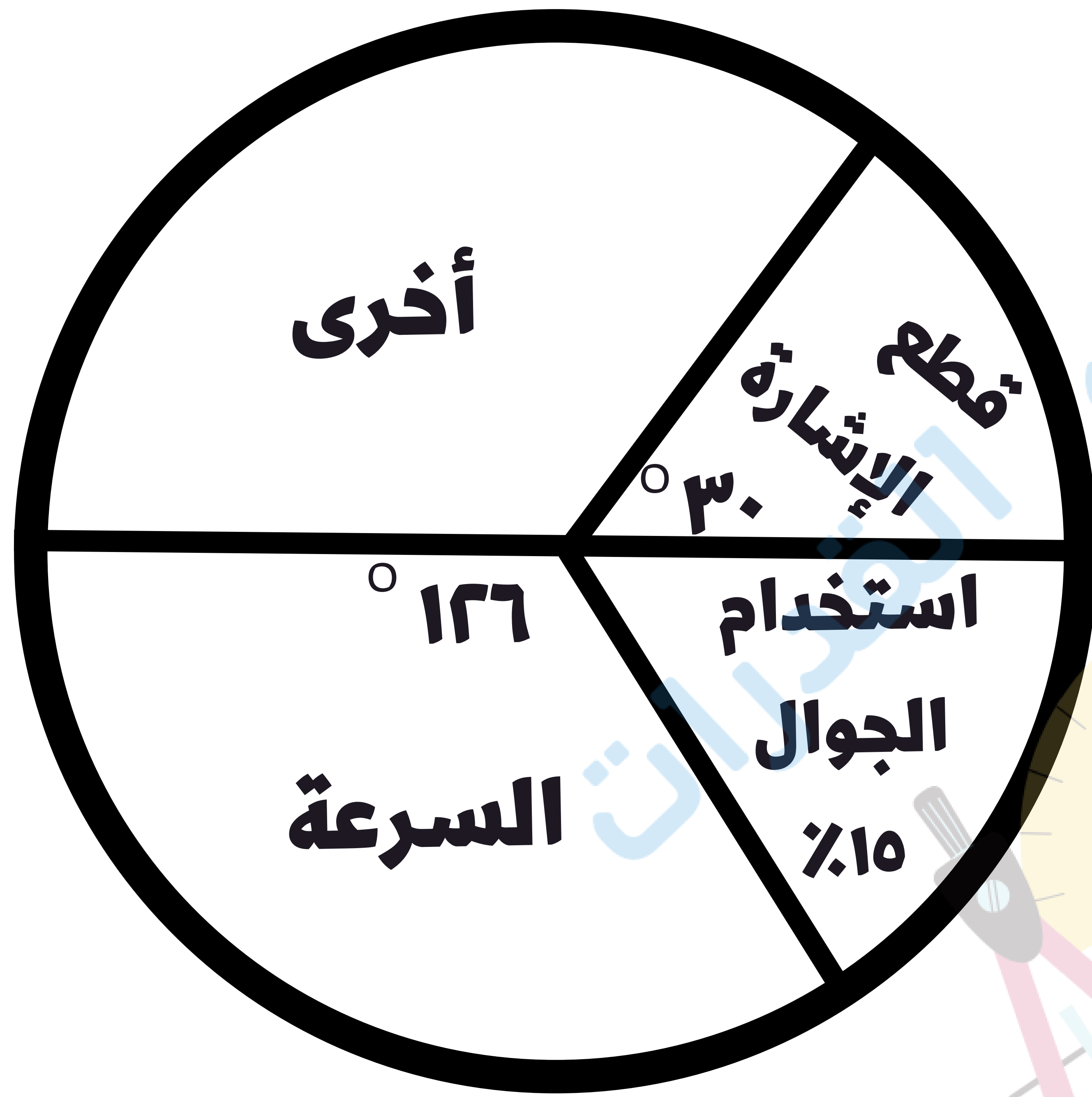
ج ٢٠٠٠٠

د ٣٠٠٠٠

محمد في القدرات
0536345328

سؤال 14

مجموع الحوادث في عام ١٤٣٠ هـ بلغت ١٨٠٠٠ ، أوجد الحوادث بسبب السرعة ؟



أ ٦٣٠٠

ب ٦٠٠٠

ج ٦٥٠٠

د ٦٨٠٠

0536345328

سؤال 15

ما قيمة: $\sqrt{٤\sqrt{١٦\sqrt{٨١}}}$ ؟

أ $٤\sqrt{٣}$

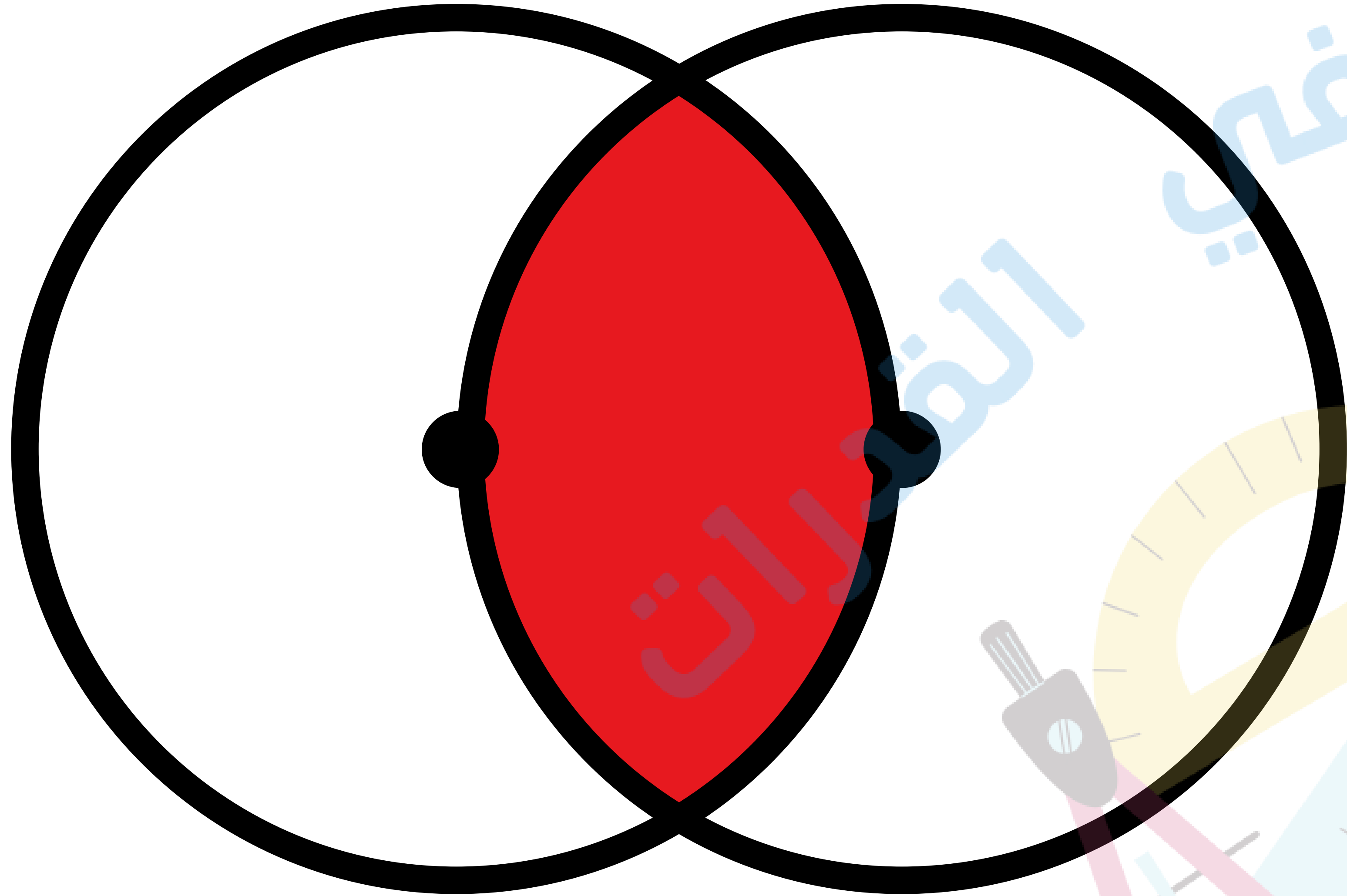
ب $٢\sqrt{٣}$

ج ١٢

د $٣\sqrt{٢}$

0536345328

سؤال 16 الدائرتان متطابقتان، قارن بين:



الرسم ليس على القياس

-القيمة الأولى : محيط المظلل

-القيمة الثانية : $\frac{١}{٢}$ نق ط

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

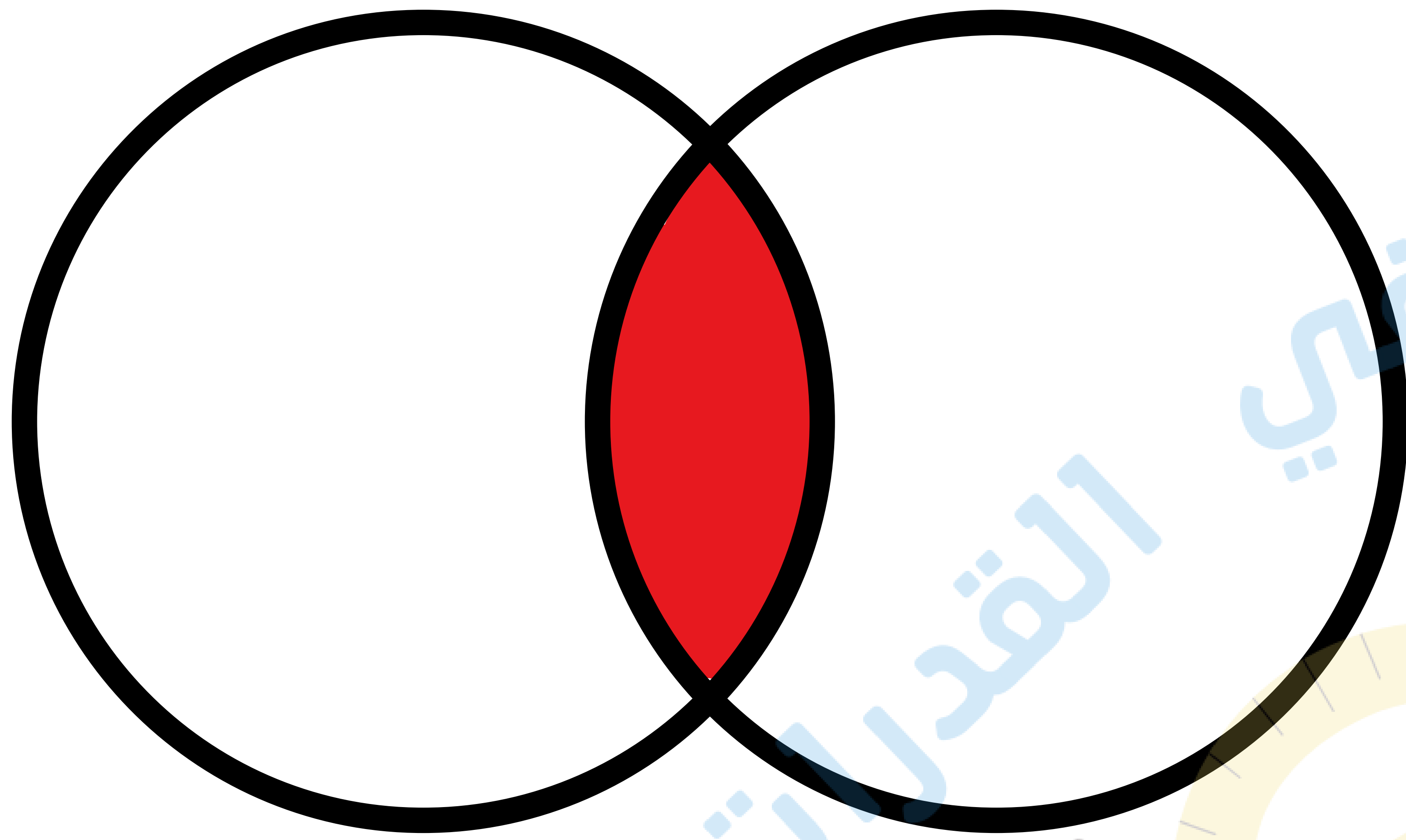
0536345328

سؤال 17

الدائرتان متطابقتان، قارن بين:

-القيمة الأولى : محيط المظلل

-القيمة الثانية : $\frac{١}{٢}$ نق٢ ط



الرسم ليس على القياس

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

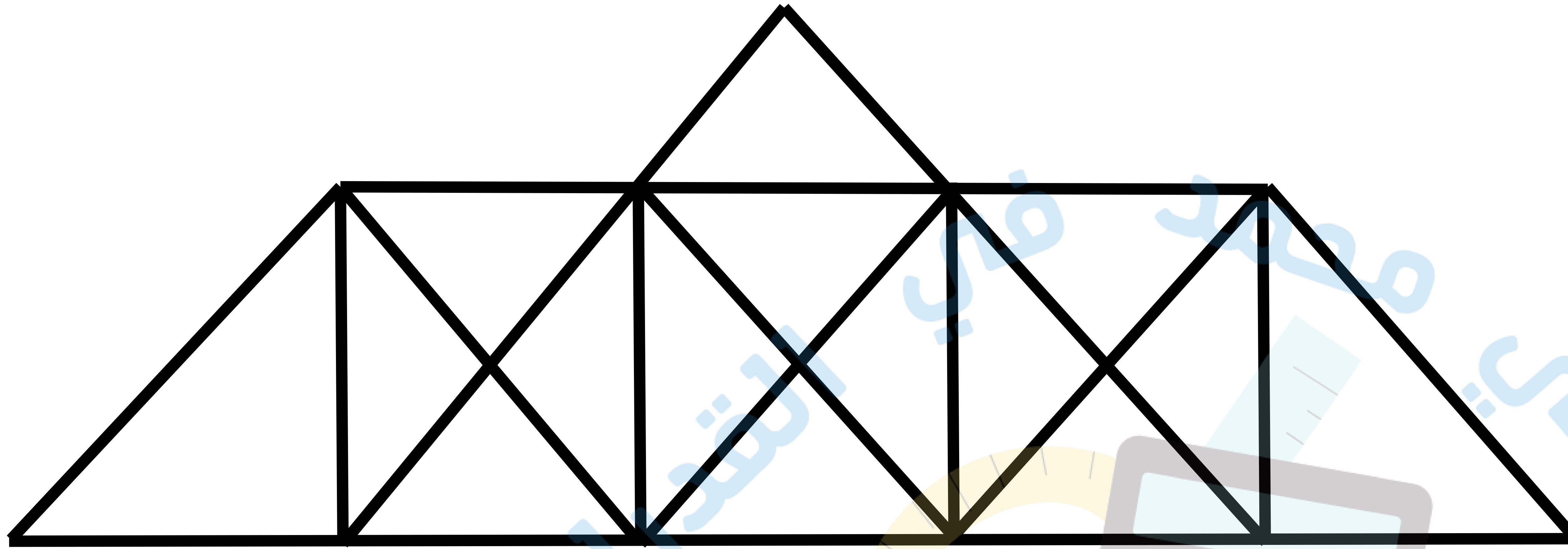
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

سؤال 18

كم عدد المثلثات بالشكل ؟





١٥



٣١



٣٣



٣٤

0536345328

سؤال 19

إذا كان ٠ < س < ص < ع < ١

أي الآتي أكبر من ١ ؟

أ) $\frac{\text{س ص}}{\text{ع}^{٢}}$

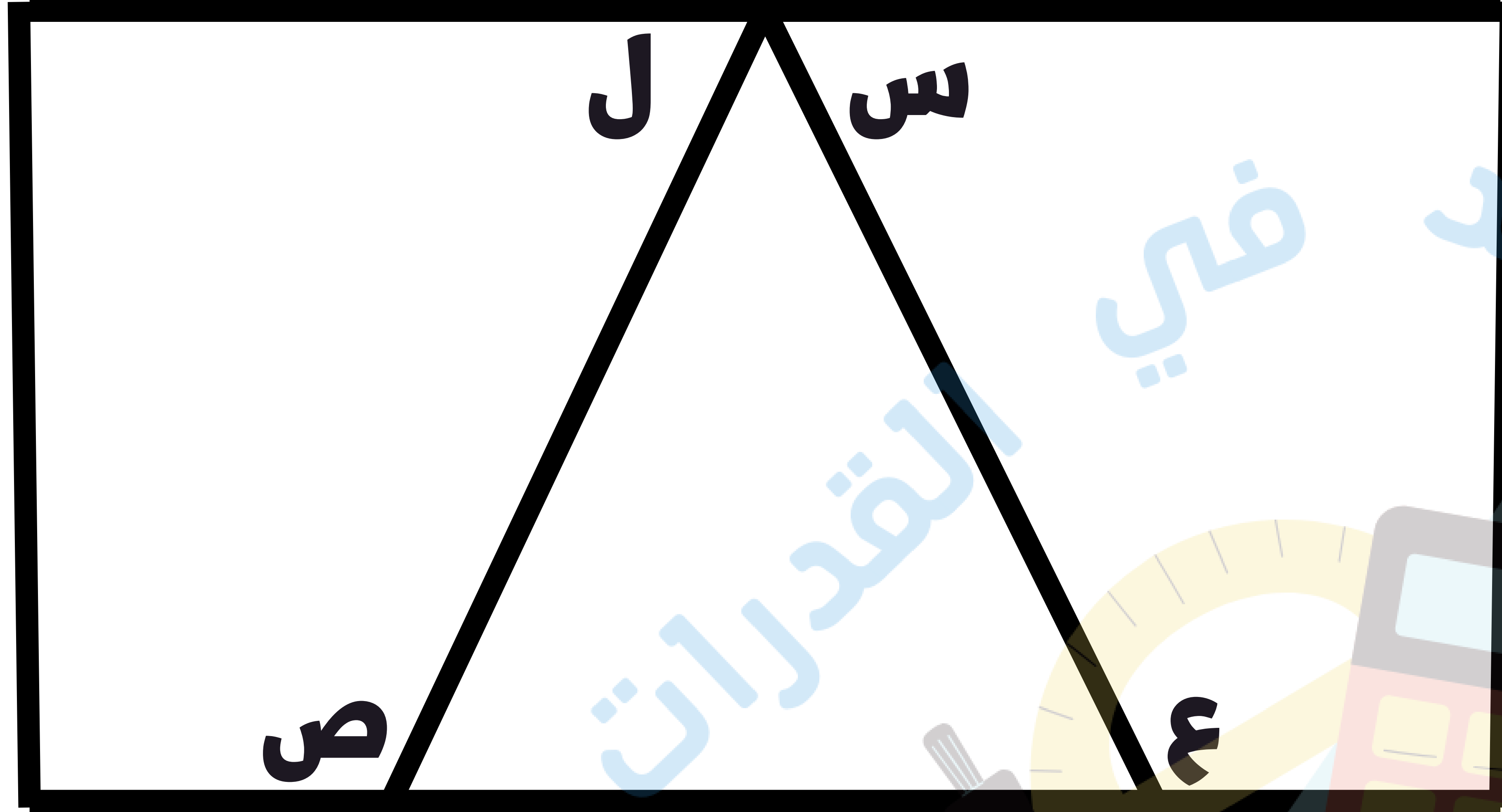
ب) $\frac{\text{ع ص}}{\text{س}^{٢}}$

ج) $\frac{\text{س ص}}{\text{ع}}$

د) $\frac{\text{ع ص}}{\text{س}}$

محمد شيوطي في القدرات
0536345328

سؤال 20



الشكل المجاور مستطيل،
أوجد قيمة
س + ص + ع + ل ؟

أ ٩٠

ب ١٨٠

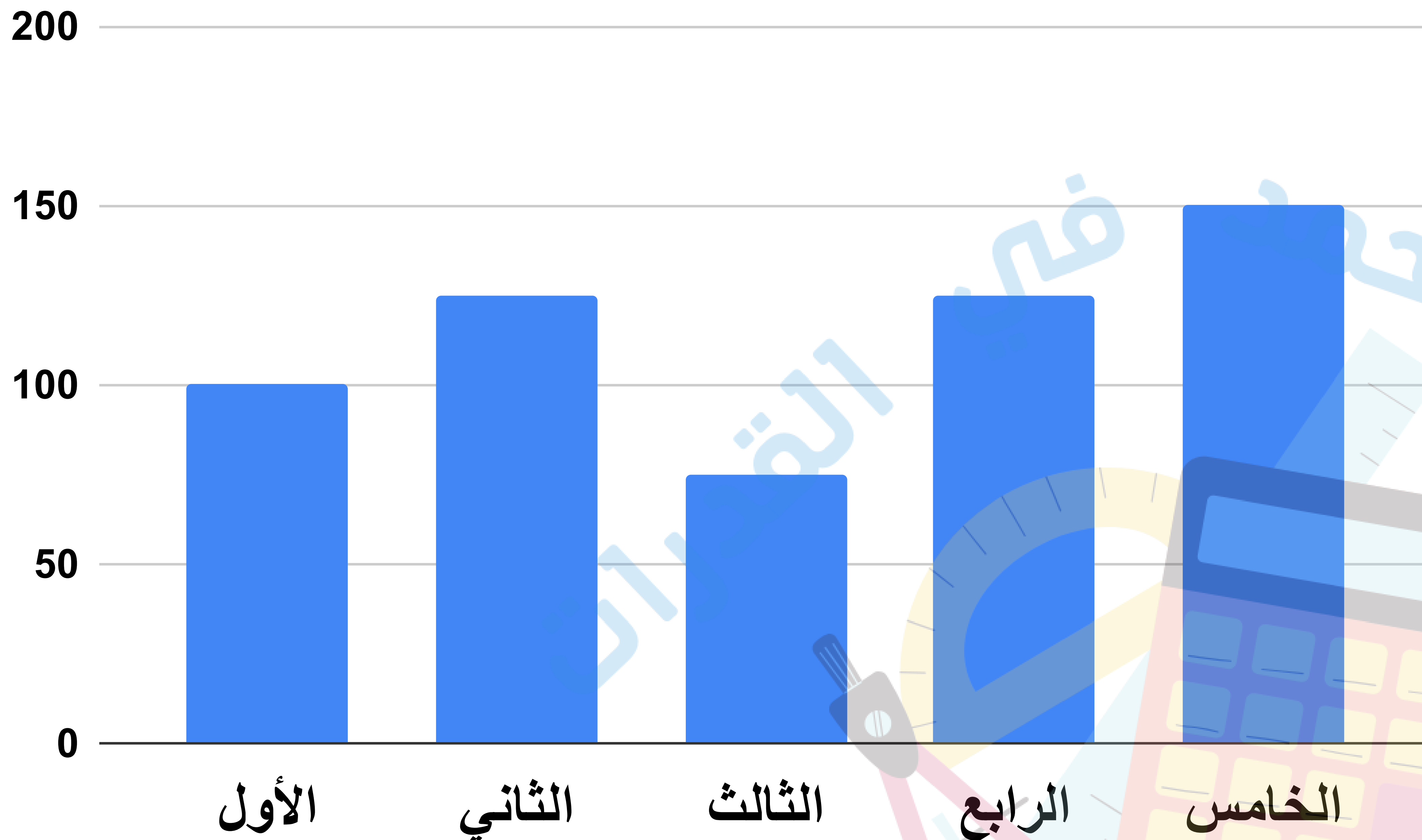
ج ٢٧٠

د ٣٦٠

محمد شوقي في القدرات
0536345328

سؤال 21

ما نسبة العمود الثالث إلى المجموع الكلي للأعمدة؟



أ $\frac{١}{٢٣}$

ب $\frac{٢}{٢٣}$

ج $\frac{٣}{٢٣}$

د $\frac{٥}{٢٣}$

0536345328

سؤال 22

إذا كان أ + ب - ج - د = ٨ ، أ = ب ، ج = د ، إذا طرحنا من ب العدد ج ، ما الناتج ؟

أ ١

ب ٢

ج ٣

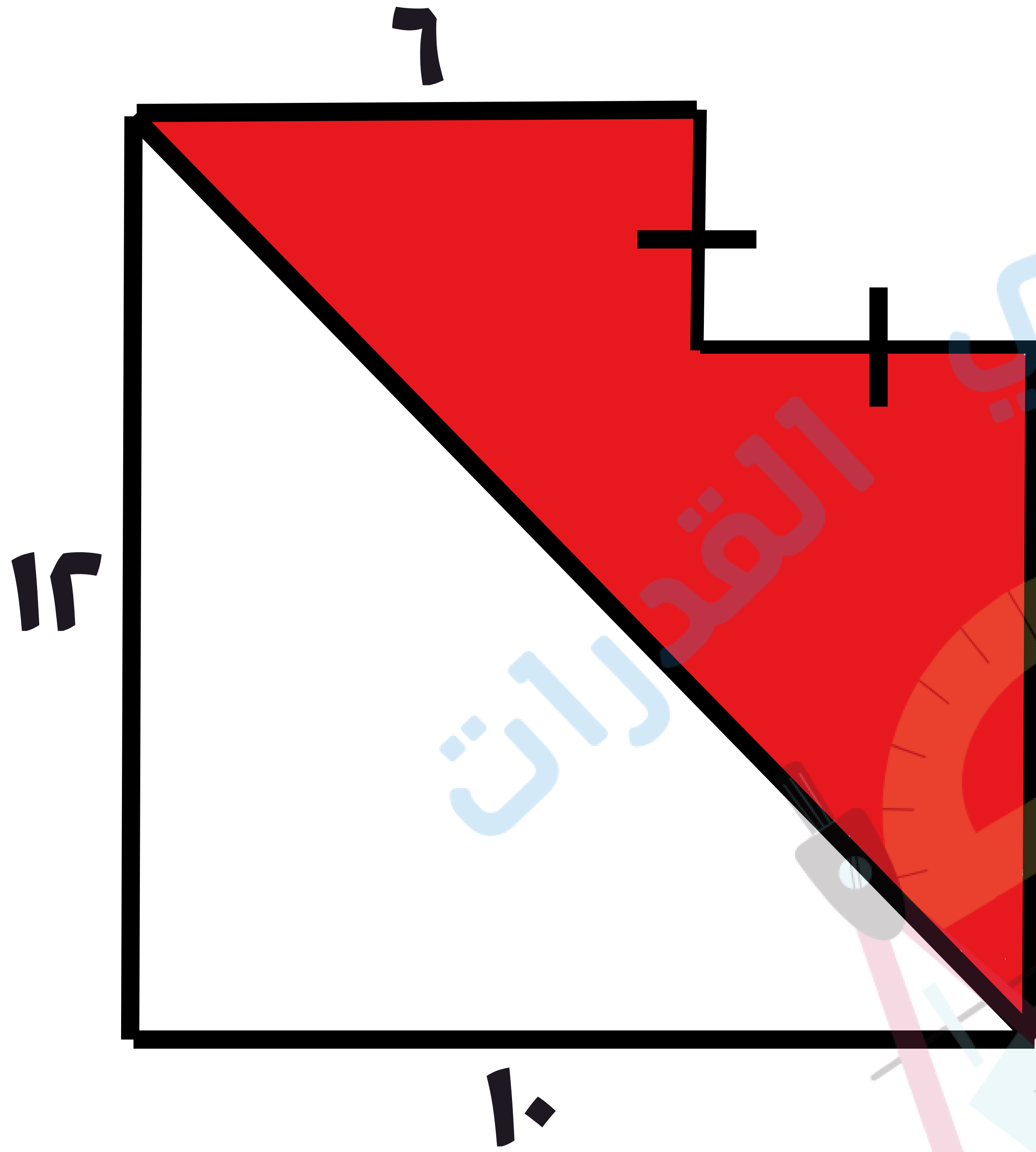
د ٤

متعب في القدرات

0536345328

سؤال 23

أوجد مساحة المظلل ؟



أ ٤٤

ب ٤٨

ج ٥٢

د ٥٤

محمد في القدرات
شوقي
0536345328

سؤال 24

إذا كان $س^{٤} = \left(\frac{١}{٣}\right)^{-٤}$ ، فإن س = ... ؟

أ) ٣

ب) ـ٣

ج) $\frac{١}{٣}$

د) ـ $\frac{١}{٣}$

محمد في تمكين القدرات
0536345328

سؤال 25

الأعداد ١٦ ، ٣٢ ، ١٢ ، ١٤ جميعها تشترك في خاصية واحدة ما عدا العدد ....؟

أ ١٦

ب ٣٢

ج ١٢

د ١٤

شوقي حمدي القدرات
0536345328